

Einfluss des Keimabbruchs vorgekeimter Kartoffelknollen auf Ertrag und Qualität von Kartoffeln

Fragestellungen

Kann trotz einer Reduzierung der Keime bzw. Triebe, bedingt durch Pflanzverfahren bzw. -technik, der Vorteil der Vorkeimung zur Ertragssicherung im Ökologischen Landbau erhalten bleiben?

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen

Var.	Pflanzung	Behandlung	Sorten
1	Maschine	nicht vorgekeimt	Laura/Belana
2	Maschine	vorgekeimt	Laura/Belana
3	Handpflanzung	vorgekeimt	Laura/Belana
4	Handpflanzung	50 % Keimabbruch	Laura/Belana

Parameter

Pflanzenentwicklung, -gesundheit, Ertrag, Qualität

Standort

Zentrum Ökologischer Landbau Köln-Auweiler